

## 第10回 日本ゲノム微生物学会若手の会 プログラム一覧表

日時：平成27年9月23日～24日 場所：八王子セミナーハウス大学院セミナー室

一般講演 [発表10分、質疑応答5分] 招待講演 [発表・質疑応答、トータル45分]

企業セミナー [発表・質疑応答、トータル60分] ショートトーク [1分]

### 9月23日

時間	演題番号	発表者	所属	タイトル	座長
12:30 - 受付					
12:55 - 13:00		開会挨拶			
13:00 - 13:15	01	竹本訓彦	国立国際医療センター	A群溶血性レンサ球菌 ( <i>Streptococcus pyogenes</i> ) における新規病原性 (制御) 因子の探索	
13:15 - 13:30	02	影山伸哉	九州大学	唾液マイクロバイオームにおける IgA 結合細菌の同定	高田啓
13:30 - 13:45	03	長尾信義	豊橋技術科学大学	<i>Rhodovulum sulfidophilum</i> におけるプロファージ関連遺伝子の役割	
13:45 - 14:00	04	酒井博之	創価大学	集積培養・凍結保存・群集構造解析を併用した新規好熱菌の探索と分離	
14:00 - 14:15		休憩			
14:15 - 14:30	05	広瀬侑	豊橋技術科学大学	<i>Geminocystis</i> 属シアノバクテリアの補色応答の解析	
14:30 - 14:45	06	小野田千鶴	立教大学	RNA結合タンパク質 Hfq によるリン酸飢餓応答遺伝子 <i>phoE</i> の転写後制御	得平茂樹
14:45 - 15:00	07	井上楓音	群馬大学	プロテオーム解析による酵母ミトコンドリアの翻訳停滞消因子の機能解明	
15:00 - 15:15		休憩			
15:30 - 16:15		招待講演 田代洋平	理化学研究所	バイオ生産に向けた大腸菌における 2-ケト酸経路の代謝工学	広瀬侑
16:15 - 16:30		ショートトーク			門屋亨介
16:30 - 17:45		ミニポスター (15分 x 5回のセッション)			
17:45 - 18:00		休憩			
18:00 - 19:00		夕食			
19:00 - 21:00		風呂			
21:00 - 0:00		懇親会			

### 9月24日

時間	演題番号	発表者	所属	タイトル	座長
07:30 - 09:00		朝食			
09:00 - 09:15	08	加納巧希	立教大学	1分子レベルでの、 <i>In vitro</i> 大腸菌ミニ染色体複製の可視化に向けて	
09:15 - 09:30	09	矢野晃一	国立遺伝学研究所	枯草菌の Smc-ScpAB コンデンシン複合体はリボソーム DNA に結合する	門屋亨介
09:30 - 09:35		ショートトーク			
09:35 - 09:50		休憩			
09:50 - 10:50		特別講演 小寺正明	東京工業大学	統計と聞けば疑ってかかれ	阿部貴志
10:50 - 11:05		休憩			
11:05 - 11:35		技術セミナー 鈴木治夫	慶應義塾大学	データ解析環境 Galaxy とは	
11:35 - 12:05		技術セミナー 山中遼太	日本オラクル	今すぐ使える Galaxy VM の配布	鈴木治夫
12:05 - 13:05		ランチョンセミナー 長井陽子	イルミナ株式会社	メタからシングルまで NGS を用いた微生物研究の広がり	
13:05 - 13:20		休憩			
13:20 - 15:20		ワールドカフェ (各テーブルに8人。20分間 x 4回のセッション)			
15:20 - 15:35		総合討論			
15:35		解散			

ショートトーク発表者

1. 富永賢人 (首都大学東京)
2. 香西紀子 (信州大学)
3. 朝川美加季 (九州大学)
4. 隈部大輝 (立教大学)
5. 山口舞 (立教大学)
6. 沼田格 (立教大学)
7. 奈良聖亜 (立教大学)
8. 伊藤光平 (慶應義塾大学)
9. 橋本かれん (慶應義塾大学)